**DICIONÁRIO HELP10**

**ADS-SENAC NOITE 2021.1**

**ALUNOS:**

Dyego Ithalo da Silva

Jéssica Lery Reis

Johnnathan Felipe Souza da Silva

José Helder da Silva Brito

Victor Porto Padilha

**CLIENTE**

**Entidade que vai armazenar todos os clientes e suas respectivas informações dentro do banco de dados.**

**classificação**

Um atributo composto que indica se o cliente é médio, bom ou ótimo. Tipo caractere.

**cod-cliente**

atributo chave primária, que identifica o cliente na tabela CLIENTE. Tipo inteiro.

**cpf**

atributo chave secundária, candidata, que indica o CPF do cliente. Tipo caractere.

**e-mail**

atributo que indica o e-mail do cliente. Tipo caractere.

**endereço**

atributo composto que indica o endereço do cliente. Tipo caractere.

**nome**

atributo composto que identifica o nome e sobrenome do cliente. Tipo caractere.

**sexo**

atributo que identifica o sexo do cliente. Tipo caractere.

**telefones**

atributo multivalorado que identifica os contatos telefônicos do cliente. Tipo caractere.

RELACIONAMENTOS

* CLIENTE **REALIZA** PAGAMENTO

Relacionamento que indica a realização de um pagamento por um cliente.

* CLIENTE **PRECISA** SERVIÇOS

Relacionamento que indica a necessidade de um cliente por um determinado serviço.

**PAGAMENTOS**

**Entidade que vai armazenar todos os pagamentos e suas respectivas informações dentro do banco de dados.**

**cod-cliente**

atributo chave estrangeira que identifica o cliente pagador na tabela PAGAMENTOS. Tipo inteiro.

**cod-pagamento**

atributo chave primária que identifica o pagamento na tabela PAGAMENTOS. Tipo inteiro.

**cod-profissional**

atributo chave estrangeira que identifica o profissional que recebe o pagamento na tabela PAGAMENTOS. Tipo Inteiro.

**data**

data da ocorrência do pagamento. Tipo data.

**tipo-pagamento**

atributo que identifica se o pagamento foi realizado à vista ou no cartão. Tipo caractere.

**valor**

atributo que identifica a quantia em reais do serviço a ser pago. Tipo real.

RELACIONAMENTOS

* CLIENTE **REALIZA** PAGAMENTOS

Relacionamento que indica a realização de um pagamento por um cliente.

* PAGAMENTOS **POSSUI** SERVIÇOS

Relacionamento que indica a os serviços realizados no pagamento.

* PROFISSIONAIS **RECEBE** PAGAMENTOS

Relacionamento que indica o recebimento dos pagamentos aos profissionais.

**PROFISSIONAIS**

**Entidade que vai armazenar todos os profissionais e suas respectivas informações dentro do banco de dados.**

**antecedentes\_criminais**

atributo que acusa se o profissional tem passagem na polícia. Tipo booleano.

**classificação**

Um atributo composto que indica se o profissional é médio, bom ou ótimo. Tipo caractere.

**cod-profissional**

atributo chave primária, que identifica o profissional na tabela PROFISSIONAIS. Tipo inteiro.

**cod-serviço**

chave estrangeira identificadora do serviço na tabela PROFISSIONAIS. Tipo inteiro.

**e-mail**

atributo que indica o e-mail do profissional. Tipo caractere.

**endereço**

atributo composto que indica o endereço do profissional. Tipo caractere.

**nome**

atributo composto que identifica o nome e sobrenome do cliente. Tipo caractere.

**sexo**

atributo que identifica o sexo do profissional. Tipo caractere.

**telefones**

atributo multivalorado que identifica os contatos telefônicos do profissional. Tipo caractere.

RELACIONAMENTOS

* PROFISSIONAIS **RECEBE** PAGAMENTOS

Relacionamento que indica o recebimento dos pagamentos aos profissionais.

* PROFISSIONAIS **REALIZA** SERVIÇOS

Relacionamento que indica o os serviços realizados por profissionais.

**SERVIÇOS**

**Entidade que vai armazenar todos os serviços e suas respectivas informações dentro do banco de dados.**

**cod-serviço**

chave primária identificadora do serviço na tabela SERVIÇOS. Tipo inteiro.

**nome**

nome do serviço. Tipo caractere.

**data\_final**

data em que o serviço é finalizado. Tipo data.

**data\_inicial**

data em que o serviço é inicializado. Tipo data.

**descrição**

descrição do serviço a ser realizado. Tipo caractere.

**valor\_final**

atributo que identifica o valor final do serviço. Tipo real.

**valor\_inicial**

atributo que identifica o valor inicial do serviço. Tipo real.

RELACIONAMENTOS

* CLIENTE **PRECISA** SERVIÇOS

Relacionamento que indica a necessidade de um cliente por um determinado serviço.

* PROFISSIONAIS **REALIZA** SERVIÇOS

Relacionamento que indica o os serviços realizados por profissionais.

* CLIENTE **PRECISA** SERVIÇOS

Relacionamento que indica a necessidade de um cliente por um determinado serviço.